



UNVERBINDLICHE PRODUKTABBILDUNG

### Datenblatt

Typ	Split
Montage	Horizontal
Artikel	SXM256R042D
Serie	SX
Verflüssigung	Luft
Nettogewicht	892 kg
PED	2
Abtauung	Elektrisch
Expansion	Ventil
Anwendung	MBP
Kältemittel	R449A Dew

### Abmessungen

Breite L	2715 mm
Tiefe P	990 mm
Höhe H	1695 mm

### Anschlüsse

Durchmesser Flüssigkeitsleitung	22 mm
Durchmesser Saugleitung	42 mm

### Aufnahmen

Leistungsaufnahme	15909 W
Stromaufnahme	29.9 A
Potenza sbrinamento	15040 W

### Verflüssiger

Anzahl der Lüfter	2
Durchmesser	560 mm
Luftmenge	24016 m³/h

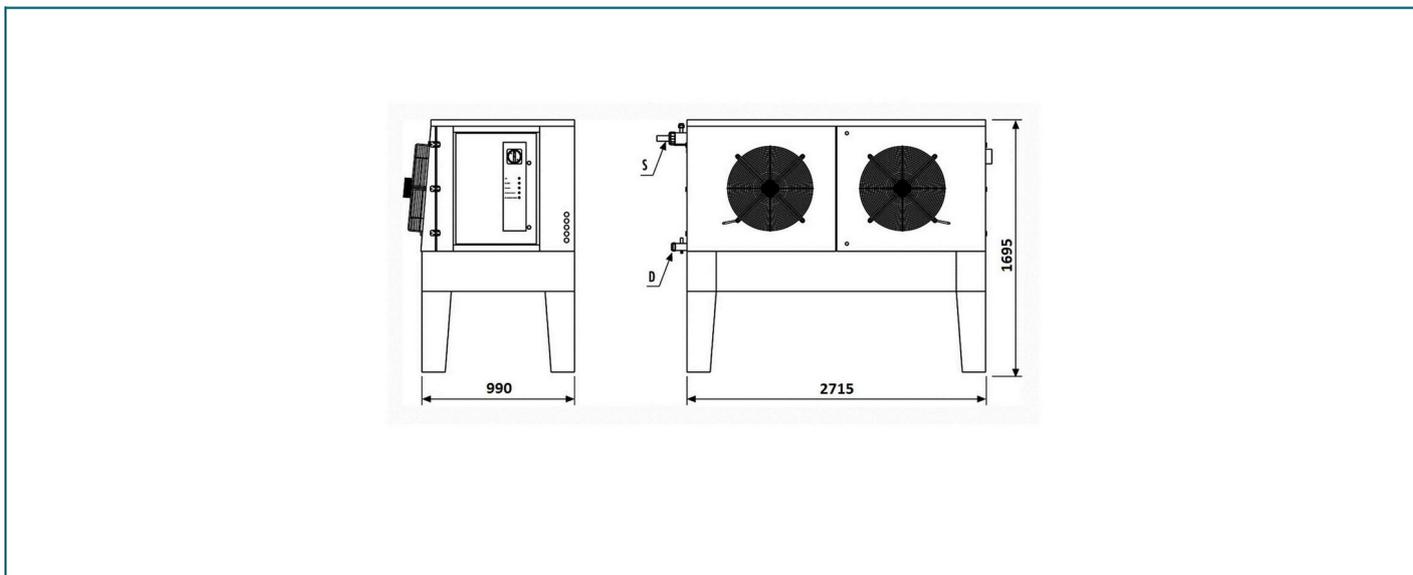
### Verdampfer

Anzahl der Lüfter	3
Durchmesser	500 mm
Luftmenge	23365 m³/h
Wurfweite	28 m

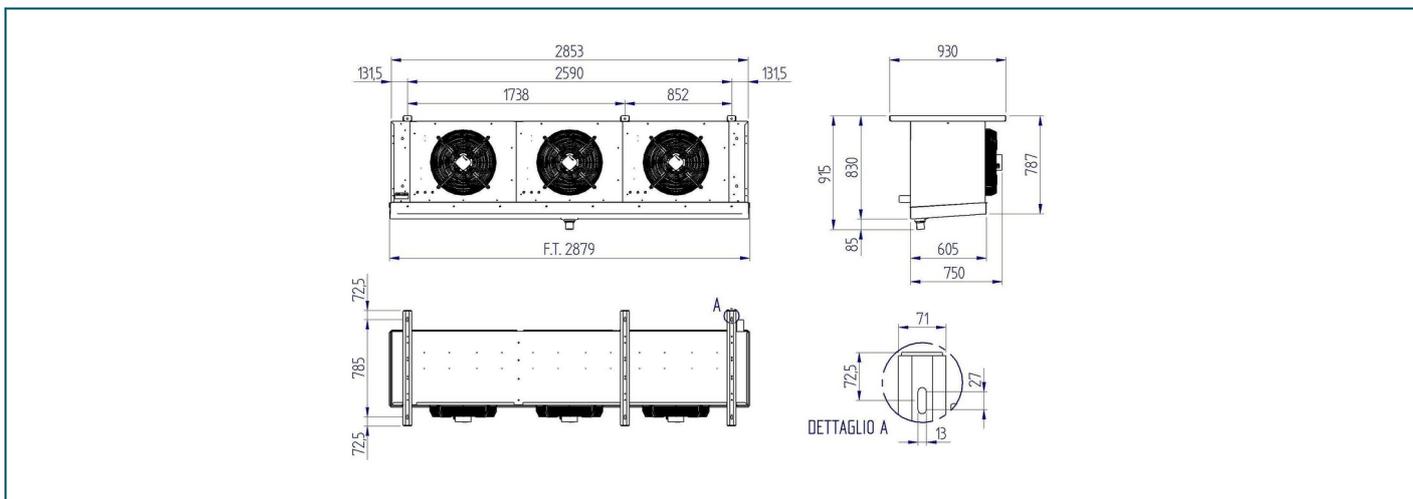
### Verdichter

Typ	Halbhermetisch
Anzahl der Verdichter	1
Hersteller	BITZER
Spannung	400/3/50
Fördervolumen	56.25 m³/h

Technische Zeichnungen - SXM256R042D



Technische Zeichnungen - SXM256R042D



**Kälteleistungstabelle (W) - SXM256R042D - Kältemittel: R449A Dew**

TA \ Tcella	-5 °C	0 °C	5 °C
32 °C	27454 (401.4 m³)	32160 (613.6 m³)	37277 (896.2 m³)
38 °C	25561 (354.3 m³)	30019 (539.6 m³)	34877 (788.9 m³)
43 °C	23934 (313.8 m³)	28178 (476 m³)	32813 (696.6 m³)

**Werte beziehen sich auf:**

Sauggasttemperatur : +0°C (LBP) e +20°C (HBP)

Unterkühlung : 0K

Überhitzung : 100%

Stromaufnahme Verdichter

To -10°C (HBP/MBP); Tc +50°C

To -30°C (LBP); Tc +50°C



UNVERBINDLICHE PRODUKTABBILDUNG

#### Allgemeine Merkmale

- Selbsttragendes Gehäuse aus verzinktem Blech mit Pulverbeschichtung (RAL 9003) ,frontal zu öffnende Paneele um den Zugang zum Kältegerät zu vereinfachen
- Halbhermetischer Verdichter mit thermischem Motorschutz
- Ölsumpfheizung
- Kondensatorpaket aus Kupferrohr mit Aluminiumlamellen
- Axiallüfter mit niedriger Drehzahl
- Pressostat Lüfter
- Flüssigkeitssammler
- Filtertrockner
- Flüssigkeitabscheider
- Schauglas
- Öldifferenzdruckschalter
- Duo Pressostat
- Magnetventil in der Flüssigkeitsleitung
- Lötanschlüsse
- Kubischen Verdampfer aus Kupferrohr, Lamellen und Gehäuse aus Aluminium. Elektrische Abtauung
- Expansionsventil: Expansionsventil mitgeliefert, temperaturfühler
- Abtauung Thermostat
- Inklusive Verpackung